



TOTAL TESTING TECHNOLOGY

超音波部分探傷システム

東京理学検査株式会社

2005-7



知りたい部分の板厚分布を画像で表示する。

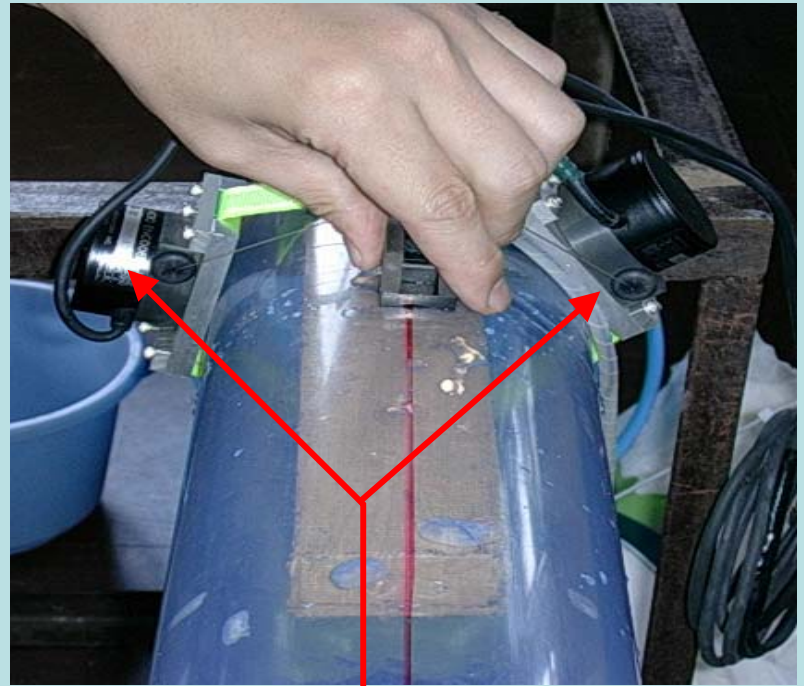
**SUT**

## 特 徴

- ・部分自動探傷(または肉厚測定)を簡便にした
- ・リアルタイムで残存肉厚をグラフィック表示(展開図)
- ・パイプでも平面でも自動収録
- ・探傷準備は簡単にセット
- ・斜角探傷・垂直肉厚測定可能
- ・従来の鋼板・鋼管に加え、プラスチック・アクリル・塩化ビニール・銅管などの非磁性体の探傷も可能です。

## 仕 様

- ・縦横1.0mmピッチでデータの収録可能
- ・一回の収録範囲は最大で500mm×500mm
- ・肉厚の測定限界最小肉厚1.0mm(精密測定による)
- ・肉厚の測定精度は±0.3mm



2つのエンコーダーで  
位置情報をパソコンに  
送る

## お問合せ

info@tokyorigaku.co.jp

TEL: 03-3766-4501

FAX: 03-3765-7847

残存肉厚をグラフィック表示  
緑色は健全部、赤色になるほど  
板厚が薄くなる。

